Panasonic

インタラクティブ プラズマディスプレイ

65v型 TH-65PB2J

50v型 TH-50PB2J

FULL HD　PJLink™　HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE　SLOT 2.0　NANODRIFT

滑らかな書き心地

プラズマの発光原理を活かし、フルHDの画素ごとに発光する光を、直接電子ペンで検出・表示するため、滑らかな書き心地を実現。思い通りの位置に正確な書込みが可能です。さらに、電子ペンの操作性を向上させることで、書く・消すだけではなく離れた位置からも書き込みやポインターとして活用できるため、用途の幅が拡がります。

手間なくすぐに使える

ディスプレイの電源を入れるだけで、すぐに使えるホワイトボード機能を内蔵。パソコンなしでも、議論やアイディアをすぐに書き込むことができます。また、パソコンから表示した資料へ書き込む場合は、専用ドライバー※をパソコンにインストールすることなく、電子ペンを「マウス機能」として簡単にお使いいただけます。

※ 電子ペンをマウスモードとして使用時。

ワイヤレスで簡単プレゼンテーション※

手元のパソコンやiPad/iPhone/iPod touchからPowerPoint®、Word、Excel、PDFなどのデータや画像をディスプレイへ手軽にワイヤレス送信。発表者が交替する際もケーブルを差し替える手間が省け、座る位置を気にせずにスマートなプレゼンテーションが可能です。

※ 別売のワイヤレスモジュール（ET-WM200）が必要です。

業務用ディスプレイ まかせなサイト

詳しくはパナソニックビジネスサイトで
panasonic.biz/prodisplays

●商品に同梱されている電子ペンは1本です。●同梱ソフトウェアをWindows® XP, Vistaでご使用の場合、電子ペンの複数同時使用は出来ません。●画面の写真はハメコミ合成のイメージ写真です。●PJLink商標は、日本、米国その他の国や地域における商標または出願商標です。●HDMI、HDMIロゴ、およびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLCの商標または、登録商標です。●NANODRIFTはパナソニック株式会社の商標です。

TH-65PB2J

TH-50PB2J

インタラクティブ プラズマディスプレイ

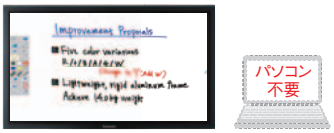
65v型 TH-65PB2J

50v型 TH-50PB2J

主な機能

すぐに使えるホワイトボード機能

パソコン不要で、ホワイトボートとしてすぐに使えます。書き込んだ内容は、外部USBメモリーに保存することも可能です。



手元で操作できる電子ペン

専用のソフトウェアと組み合わせることで、手元のペンボタンスイッチで、書く・消すなどのスムーズな操作ができます。また、付属のペンホルダーにさすだけで充電できます。

広視野角で高い視認性

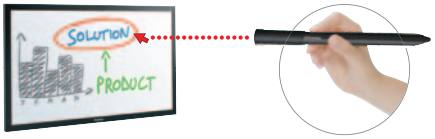
忠実な色をありのまま視認できる広い視野角。斜めの位置からでも、大画面で同じ色・質感を共有することができます。

ピクチャーインピクチャー機能

パソコンからディスプレイに表示した入力ソースの上に、もうひとつの別の入力ソースを表示します。たとえば、資料とホワイトボードを組み合わせることで、資料を見ながら、空白スペースへのメモ書きが可能です。

リモートポインター機能

電子ペンに光学アタッチメントを取り付けることで、離れた位置からでも、資料への書き込みやプレゼンターのポインターとして活用できます。



スピーカー内蔵

ディスプレイ背面に内蔵スピーカーを搭載。音声付きのコンテンツや教材の使用時に便利です。

主な仕様

品番	TH-65PB2J	TH-50PB2J
ディスプレイパネル		
画面サイズ	65v型(1,645 mm)	50v型(1,268 mm)
アスペクト比	16:9	
画面有効寸法(W x H)	1,434 x 806 mm	1,105 x 622 mm
解像度(H x V)	1,920 x 1,080画素	
コントラスト※1	5,000,000:1	
階調	6,144階調(相当)	
パネル寿命※2	約100,000時間	
電子ペン検出方式	プラズマ光検出方式	
赤外線軽減フィルター	対応	
映り込み軽減フィルター	対応	
入出力端子		
ビデオ入力／音声入力(左右)	BNC x 1／M3ジャック x 1(コンポーネントビデオ・RGB入力と共用)	
コンポーネントビデオ・RGB入力／音声入力(左右)	BNC x 3／M3ジャック x 1(ビデオ入力と共用)	
HDMI入力	HDMI Type A コネクター x 1	
デジタルRGB(DVI-D)入力	DVI-D 24ピン(デジタル)x 1	
音声入力(左右)	M3ジャック x 1(パソコン入力と共用)	
パソコン入力	ミニD-sub 15ピン x 1 Plug & Play(VESA DDC 2B)	
音声入力(左右)	M3ジャック x 1(DVI-D入力と共用)	
ワイヤレスモジュール端子	ワイヤレスモジュール(ET-WM200)専用端子 x 1	
電子ペンアダプター端子	電子ペンアダプター端子 x 1※3	
外部メモリー/電子ペン充電器端子	USBメモリー※3／電子ペン充電器端子 x 1	
電子ペン充電器端子	電子ペン充電器端子 x 1	
ファンクションスロット:SLOT 2.0	1(空き)	
制御端子		
シリアル	D-sub 9ピン(オス) x 1(外部制御端子)、RS-232C準拠	
LAN端子	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX, PJLink™ 対応	
音声		
内蔵スピーカー	8 Ω、20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)	
外部スピーカー	8 Ω、20 W [10 W + 10 W] (10 % THD)	6 Ω、16 W [8 W + 8 W] (10 % THD)
電源		
使用電源	AC100V ±10 %、50 Hz／60 Hz	
定格消費電力	530 W	385 W
本体電源「切」時	約0.2 W	約0.2 W
リモコン電源「切」時	約0.4 W	約0.4 W
機構		
外形寸法(幅x高さx奥行き)	1,554 x 925 x 99 mm	1,210 x 724 x 89 mm
質量	約58 kg	約34 kg
環境条件		
動作範囲	温度: 0℃～40℃　湿度:20 % ～80 %(結露なきこと)	
	高度:0～2,800 m	

電子ペンの定格

伝送方式	2.4 GHz無線伝送
電池	リチウムイオンポリマー充電池
外形寸法(直径x長さ)	φ17.4 x 201.5 mm(光学アタッチメント取付時はφ23.2 x 239.5 mm)
質量	約43 g(光学アタッチメント取付時は約55 g)
リモートポインター使用可能範囲	正面から: 5 m　45°から: 3 m
使用時間	約5時間
充電時間	約4時間

周辺機器

品番	TH-65PB2J	TH-50PB2J
据え置きスタンド	TY-ST65P20	TY-ST42P50
壁掛け金具	TY-WK65PR20(垂直／角度可変)	TY-WK42PV20(垂直型) TY-WK42PR20 (角度可変型)
移動式スタンド(キャスター付き:黒)	TY-ST65PB2	TY-ST50PB2
電子ペン	TY-TPEN2	
電子ペンアダプター	TY-TAD20	
充電器(電子ペン用)	TY-TCG20	
ワイヤレスモジュール	ET-WM200	
イージーワイヤレススティック	ET-UW100	
デュアルビデオ端子ボード	TY-FB9BD	
DVI-D端子ボード	TY-FB11DD	
デュアルHDMI端子ボード	TY-FB10HMD	
HD-SDI端子ボード	TY-FB9HD	
HD-SDI(音声対応)端子ボード	TY-FB10HD	
デュアルリンクHD-SDI端子ボード	TY-FB11DHD	
地上デジタルチューナーボード	TY-FB11DTJ	

付属品

取扱説明書、ソフトウェア CD-ROM x 1、リモコン、電池、クランパー、AC 電源コード、
電子ペンセット (電子ペン x 1、光学アタッチメント x 1、電子ペンアダプター x 1、
充電機能付きペンホルダー x 1、充電ケーブル [2 m] x 1、延長ケーブル [2 m] x 2、
ペン先 [交換用] x 1、消しゴム先 [交換用] x 1、取り付け金具 x 1、スタンド x 1)

※1: 同一画面で同時に表現できるパネルの暗所コントラスト。4%ウィンドウのホワイト信号で映像モード「ダイナミックモード」時に測定。
※2: 時間はスタンダードモード/動画表現時のパネル輝度半減までの目安です。残像(焼き付き)・故障等は除きます。
※3: イージーホワイトボード機能使用時のみ対応。

●プラズマディスプレイのv型(65v型等)は有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。●画面の写真はハメコミ合成のイメージ写真です。●ディスプレイの設置には、専用(別売)のオプションを必ずご使用ください。

パナソニック株式会社 AVCネットワークス社 ビジュアルシステム事業部　〒571-8503　大阪府門真市松葉町2番15号

"まかせなサイト"は最新ニュースや製品仕様書・取付工事説明書をご覧いただけるだけでなく、さまざまなシーンでご活用いただくためのシステムのご提案、各業種での納入事例などビジネスをサポートする多彩な情報を満載したお役立ちサイト。ぜひご覧ください。

業務用ディスプレイ まかせなサイト　詳しくはパナソニックビジネスサイトで
panasonic.biz/prodisplays

●機能を説明するための写真はイメージです。●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
●製品の仕様およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。●このリーフレットの記載内容は、2013年4月1日現在のものです。

CT13-J04PF-PB2